

Αντιδραστήρια για HLA τυποποίηση με τεχνολογία NGS

1. Αντιδραστήρια (192 test) για HLA-A, B, C, DRB1, DQB1, DPB1, τυποποίηση με τεχνολογία NGS συμβατή με πλατφόρμα Illumina (kits και για τους 6 γενετικούς τόπους μαζί).

Τα προσφερόμενα αντιδραστήρια θα πρέπει να πληρούν τις εξής προδιαγραφές:

- α) Η προετοιμασία της βιβλιοθήκης να γίνεται στο ίδιο σωληνάριο για όλους τους γενετικούς τόπους ανά ασθενή (multiplex)
- β) Να μοιράζονται σε run των 24 tests
- γ) Να συνοδεύονται από όλες τις απαιτούμενες μικροσυσκευές, αντιδραστήρια και αναλώσιμα για την ολοκλήρωση της εξέτασης.

2. Οκτώ (8) kits Miseq Reagent Micro kit v2 (300 cycles)

3. Ένα (1) kit Illumina Phix Control v3.

Τα αντιδραστήρια 2 και 3 να είναι συμβατά με την πλατφόρμα Miseq του οίκου Illumina ιδιοκτησίας του Νοσοκομείου.